

General f major univerzális tisztítószer

Malen Kft.

Kiadás dátuma:2017..01.02

1.verzió

Biztonsági adatlap

1272/2008/EK rendelet szerint

1.SZAKASZ: Az anyag/keverék és a vállalat/vállalkozás azonosítása

1.1. Termékazonosító

Termék név: General fresh major univerzális tisztítószer citrom
General fresh major univerzális tisztítószer gyöngyvirág
General fresh major univerzális tisztítószer virág
General fresh major univerzális tisztítószer zöld alma

1.2. Az anyag vagy keverék megfelelő azonosított felhasználása, illetve ellenjavallt felhasználása, fogyasztói felhasználás- felületaktív anyagok alapú felület tisztító, illatanyagok tartalommal

1.3. A biztonsági adatlap szállítójának adatai

Malen Kft.
6000 Kecskemét
Városföld 92
Telefon/Fax:.(+36) 76 412-616
email cím:malen@malen.hu
Fax:.(+36) 76 509-209

1.4 Sürgősségi telefonszám

A magyarországi ETTSZ (1096 Budapest Nagyvárad tér 2.) 06-80/201-199
Ügyfélfogadási idő
Hétköznap 7-19 óráig

2.SZAKASZ: A veszély meghatározása

2.1 Az anyag vagy keverék osztályozása

Termék meghatározás (WE)nr 1272/2008(CLP) szerint:
A termék veszélyes bosorolást kapott
Eye Irit.2 Irritálja a szemet 2.-ik veszélyességi kategória
H319 Súlyos szemirritációt okoz.

2.2.Címkézési elemek
(WE)nr1272/2008 szerint(CLP)

Veszélyt jelző piktogram:



Figyelem.

Figyelmeztető H mondatok:

H H319 Súlyos szemirritációt okoz.

Övintézkedésre vonatkozó P mondatok:

P102 Gyermekektől elzárva tartandó.

P101 Orvosi tanácsadás esetén tartsa kéznél a termék edényét vagy címkéjét.

P103 Használat előtt olvassa el a címkén közölt információkat.

P264 A használatot követően a kezet alaposan meg kell mosni.

P280 Védőkesztyű/védőruha/szemvédő/arcvédő használata kötelező.

P305+P351 +P338 SZEMBE KERÜLÉS esetén: Több percig tartó óvatos öblítés vízzel. Adott esetben a kontaktlencsék eltávolítása, ha könnyen megoldható. Az öblítés folytatása

P337+P313 Ha a szemirritáció nem múlik el: orvosi ellátást kell kérni.

Kiegészítő információk:

Kiegészítő jelölés EUH208:

Tartalmaz: keverék, 5-Klór-2-metil-4-izotiazolin-3-on [EC szám 247-500-7] és 2-metil-2H-izotiazol-3-on [EC szám 220-239-6] (3: 1).

Csak rendeltetésének megfelelően szabad használni.

Allergiás reakciókat válthat ki

Citrom illat:összetétel: anionos felületaktív anyagok <5%, 2-bróm-2-nitro-propán-1,3-diol, metil, Methylchloroisothiazolinone, illatanyag, Limonene.

Virág illat: anionos felületaktív anyagok <5%, 2-bróm-2-nitro-propán-1,3-diol, metil, Methylchloroisothiazolinone, illatanyag, linalool.

Gyöngyvirág: anionos felületaktív anyagok <5%, 2-bróm-2-nitro-propán-1,3-diol, metil, Methylchloroisothiazolinone, illatanyag, hexil- Cinnamal, linalool, geraniol, Limonene

Zöld alma: anionos felületaktív anyagok <5%, 2-bróm-2-nitro-propán-1,3-diol, metil, Methylchloroisothiazolinone, illatanyagok

2.3. Egyéb veszélyek

A termék enyhén savas pH ~ 4 miatt, hosszabb érintkezés esetében enyhe bőr és szem irritációt okozhat.

3. SZAKASZ: Összetétel vagy az összetevőkre vonatkozó adatok**3.1. Anyagok**

Nem vonatkozik

3.2. Keverékek

3.2.1 Veszélyes összetevők : 1272/2008 irányelveknek megfelelően:

**Veszélyes
anyag
elnevezése****Koncentráció
tartomány
tömeg%****NrCAS****Nr WE****Egészségügyi
kockázat1272/2
008**

C12-14 etoxilezett, szulfatált, nátrium-sók	1 - 2	68891-38-3	500-234-8	01-2119488639- 16-xxxx	Eye Dam. 1; H318 Skin Irrit. 2; H315 Aquatic Chronic 3; H412 Flam. Liq. 2; H225 Eye Irrit. 2; H319 STOT SE 3; H336
Reakciótömeg etanolt és propan-2-ol tartalmaz	1	nem vonatkozik	902-053-3	01-2119529230- 52-xxxx	
keverék g 5-klór-2-metil-4- izotiazolin-3-on [EC szám 247-500-7] és 2-metil-2H- izotiazol-3-on [EC szám 220-239-6] (3: 1).	0,00055	55965- 84-9	-	-	Acute Tox. 3; H301 Acute Tox. 3; H311 Acute Tox. 3; H331 Skin Corr. 1B; H314 Skin Sens. 1; H317 Aquatic Acute 1; H400 Aquatic Chronic 1; H410 (M 10együttható)

Az R és H mondatok teljes szövege a 16. SZAKASZBAN található.

4.SZAKASZ:Elsősegélynyújtás

4.1. Elsősegélynyújtási intézkedések ismertetése

Általános útmutatók:

Ha bármilyen nyugtalanító panasza van, forduljon orvoshoz a címkét vagy biztonsági lapot mutassa meg.

Belégzést követően:

- A termék nem jelent veszélyt

Szembe jutás esetén:

- öblítsük a szemet bő folyóvízzel a szemgolyó állandó mozgatása közben. A szemhéjszéleket tartsuk széthúzva, távolítsuk el a kontaktlencsét (ha van) és folytassuk az öblítést legalább 15 percig. Kerülje az erős vizsugarat mert az szaruhártya sérülését okozhatja.

- szükség esetén forduljon orvoshoz

Bőrre jutást követően:

A termék nem jelent veszélyt

- az elszennyeződött ruházatot távolítsa el, a szennyezett bőr mossa le bő vízzel

- az elszennyeződött ruházatot távolítsa el

Véletlen lenyeléskor/amennyiben a sérült magánál van:

- a sérült száját öblítsük ki bő vízzel, majd legalább 2 pohárnyi vízzel itassuk meg
- tilos hánytatni
- forduljon orvoshoz

Gyermekektől távol tartandó.

4.2.A legfontosabb-akut és késleltetett-tünetek és hatások

enyhe bőr- és szemirritációt okozhat

Összetevőkre vonatkozó információ a 11. SZAKASZBAN

4.3 A szükséges azonnali orvosi ellátás és különleges ellátás jelzése

Nincs adat

Kezelje tünetileg.

5. SZAKASZ: Tűzvédelmi intézkedések

5.1 Oltóanyag

Megfelelő oltóanyagok: porral oltók, alkoholállóhab, szén-dioxid

Nem megfelelő oltóanyagok: erős vízszugár

5.2. Az anyagból vagy a keverékből származó különleges veszélyek

Tűz esetén egészségre ártalmas gázok képződnek pl.szénoxidok, kénoxidok

5.3.Tűzoltóknak szóló javaslat

A tűzoltáshoz szükséges speciális védőfelszerelés. A keringtetett levegőtől függő légzésvédő és megfelelő védőruha (amely megakadályozza a termék érintkezését bőrrel, a szembe jutást, valamint az égés során keletkező veszélyes gázok és a füst belégzését.

6. SZAKASZ: Intézkedések véletlenszerű expozíciónál

6.1.Személyi óvintézkedések, egyéni védőeszközök és vészhelyzeti eljárások

Kerülni kell a kiömlött anyag szembejutását és bőrrel való érintkezését. Zárt helyiségben biztosítani kell a szabad levegő beáramlását.

6.2. Környezetvédelmi óvintézkedések

Meg kell akadályozni a szivárgást, felszíni víztől, talajtól távoltartandó.

Meg kell akadályozni a talajszennyeződést, közcatornába jutást.

Ipari mennyiségek talajba, csatornába jutása esetén értesíteni kell a megfelelő hatóságokat.

6.3. A területi elhatárolás és szennyezésmentesítés módszerei és anyagai

A kiömlött terméket egy semleges nedvszívó anyaggal, például fűrészporral, kovafölddel, univerzális abszorbens anyaggal kell lefedni és összegyűjteni jól zárható, megfelelően jelölt tartályba.

A kiömlött anyag eltávolítása után bőszes vízzel fel kell mosni a kiömlés helyét

- a hatályos előírásoknak megfelelően ártalmatlanítani kell.

6.4. Hivatkozás más szakaszokra

Hasznosítás, személyi védelem: lásd 13. SZAKASZ

7.SZAKASZ: Kezelés és tárolás

7.1. A biztonságos kezelésre irányuló óvintézkedések

A termék használata és tárolása közben be kell tartani azokat a szabályokat, amelyek a munkahelyi biztonságról és egészségvédelemről rendelkeznek (lásd 15. SZAKASZ).

A terméket rendeltetésének és gyártói utasításoknak megfelelően kell használni. Olvassa el a egység csomagoláson feltüntetett információkat.Csak rendeltetésének megfelelően szabad használni. Használat közben nem szabad enni vagy inni.Kerülni kell a szembejutást,amennyiben szükséges védőszemüveget kell használni.A szennyezett ruházatot le kell venni,a bőrt lemosni vízzel.

7.2 A biztonságos tárolás feltételei, az esetleges összeférhetlenséggel együtt

A terméket hűvös, száraz és jól szellőztetett helyen kell tárolni,távol a tűz és gyújtóforrásoktól.

A terméket eredeti, zárható és megfelelően jelölt tartályokban kell tárolni távol a napsugarak és hőforrások közvetlen hatásától.

7.3.Meghatározott végfelhasználás (végfelhasználások)

- a terméket rendeltetésének és gyártói utasításoknak megfelelően kell használni
- kerülni kell a bőrrel, szemmel való közvetlen érintkezést,
- termék használata közben nem szabad enni,inni és dohányozni

8. SZAKASZ: Az expozíció ellenőrzése/egyéni védelem

Az ebben a szakaszban közölt információk általános tanácsokat és útmutatásokat tartalmaznak. Az 1. SZAKASZ Azonosított Felhasználások listáját kell figyelembe venni bármely rendelkezésre álló, az expozíciós forgatókönyvben megadott felhasználás-specifikus információhoz.

8.1 Ellenőrzési paraméterek

Munkahelyi expozíciós határértékek.

Amennyiben ez a termék expozíciós határértékkel rendelkező összetevőket tartalmaz, személyi, munkahelyi légtéri vagy biológiai monitorozásra lehet szükség, hogy meghatározzuk a szellőztetés vagy egyéb szabályozó intézkedések hatékonyságát, és/vagy légzésvédő eszközök alkalmazásának szükségességét. A vegyi anyagok belégzés útján történő expozíciójának értékeléséhez az EN 689 Európai Szabványt, a veszélyes anyagok meghatározási módszereihez pedig a nemzeti előírásokat vegyük figyelembe.

Nr .Cas az anyag elnevezése	Expozíciós határértékek NDS [mg/m3]	NDSCH [mg/m3]	NDSP [mg/m3]
etanol	1900	-	
propán-2-ol	900	1200	-

8.2 Az expozíció ellenőrzése

Egyéni védelmi intézkedések/személyi védőfelszerelés

Szem és arc védelme:

- kerülni kell a szembejutást, védőszemüveg használata javasolt

Kézvédelem:

- megfelelő védőkesztyű használata szükséges pl.nitrilgumi, bőr, hőszigetelt kesztyű

Légutak védelme:

- rendeltetésszerű használat közben nem szükséges, ajánlott a helyiség általános szellőztetése

9.SZAKASZ:Fizikai és kémiai tulajdonságok

9.1 Az alapvető fizikai és kémiai tulajdonságokra vonatkozó információk

Megjelenése :	folyadék
Színe	citrom-sárga,gyöngyvirág-kék,zöldalma- zöld,virág-piros
Illata:	jellegzetes,az adott illatra jellemző
Szivárgásmentesség 50 c fokon	nincs adat
Ph	3-5
Olvadás/fagyáspont	nincs meghatározva
Kezdeti forráspont és forráspont tartomány	nincs meghatározva
Lobbanáspont	nincs meghatározva
Párolgási sebesség	nincs meghatározva
Tűzveszélyesség	nem jelent veszélyt
Felső/alsó gyulladási határ vagy robbanási tartományok	nincs meghatározva
Gőznyomás	nincs meghatározva
Relatív sűrűség	950-1050kg/m ³ (20°
Oldékonyság	vízben teljesen oldódik
Megoszlási hányados: n-oktanol/víz	nem vonatkozik
Öngyulladás hőmérséklet	nincs meghatározva
Bomlási hőmérséklet	nincs meghatározva
Viszkozitás	nem vonatkozik
Robbanásveszélyes tulajdonságok	nem vonatkozik
Oxidáló tulajdonságok	nincs meghatározva
9.2. Egyéb információk	
Nincs adat.	

10.SZAKASZ:Stabilitás és reakciókészség

10.1.Reakciókészség

Ennek a terméknek reakcióképességére vonatkozóan nem áll rendelkezésre speciális vizsgálati adat.

10,2. Kémiai stabilitás

Ez a termék stabil a javasolt tárolási feltételek mellett.

10.3 A veszélyes reakciók lehetősége

Nincs adat

10.4. Kerülendő körülmények

Kerülni kell a magas hőmérsékleteket

10.5. Nem összeférhető anyagok

Kerülni kell az alkáliákat.

10,6. Veszélyes bomlástermékek

nincs adat

11. SZAKASZ: Toxikológiai adatok

11.1. A toxikológiai hatásokra vonatkozó információ

Akut toxicitás;

A keveréket nem tesztelték :nincs adat

A keverék összetevő akut toxicitása-
Izoalkán

LD50-szájon át->2000 mg/kg-patkány

LD50-bőrön át->2000mg/kg-nyúl

Izopropil

LD-50- szájon át->2000 mg/kg-patkány

LD50-bőrön át->13900mg/kg-nyúl

Maró hatás/irritáló hatás- nincs adat

Szenzibilizáció: nincs adat.

Rákkeltő hatás: nincs adat

Mutagén hatás: nincs adat

Reprodukciót károsító hatás:nincs adat

Reprodukciót károsító hatás: nincs adat

Nem befolyásolja a termékenységet:

Információk a lehetséges expozíciós útvonalról és tünetekről.

A készítményt nem tesztelték- nincs erre vonatkozó adat

12. SZAKASZ: Ökológiai adatok

12.1. Toxicitás

A készítményt nem tesztelték. Meg kell akadályozni a szivárgást, felszíni víztől, talajtól távoltartandó.Meg kell akadályozni a talajszennyeződést, közcsatornába jutást

12.2 Perzisztencia és lebonthatóság

A keveréket nem tesztelték. Nincs adat

12.3 Bioakkumulációs képesség

A készítményt nem tesztelték. Nincs adat.

12.4 A talajban való mobilitás.A készítményt nem tesztelték. Nincs adat .

12.5 A PBT- és vPvB-értékelés eredményei. Nincs adat,

12.6.Más káros hatások_ Nincs adat.

13. SZAKASZ: Ártalmatlanítási szempontok

13.1.Hulladékkezelési módszerek

Kis mennyiségű hulladék (felhasználónál) teljes kiürítést követően kommunális hulladékként kezelendő.

Nagy mennyiségű keletkezett hulladék esetében:

Csomagolóanyag: a tiszta csomagolóanyagot, lehet ártalmatlanítani vagy újrahasznosítani az erre

a célra alkalmas berendezések segítségével.

A kiürült tisztítatlan csomagolóanyag valamint az anyag maradékot tartalmazó csomagolóanyag ártalmatlanítása hatályos előírások figyelembevételével történhet.

Termék: illetve oldatainak és esetleges melléktermékeinek ártalmatlanításánál be kell tartani a hatályos környezetvédelmi és hulladékártalmatlanítási jogszabályokat, valamint a helyi hatósági követelményeket.(lásd15. SZAKASZ)

kód : 07 06 99

A hulladék keletkezését el kell kerülni vagy minimálisra kell csökkenteni.

14. SZAKASZ: Szállításra vonatkozó információk

Közúti közlekedés ADR/RID:

14.1 UN-szám–nem vonatkozik

14.2 Az ENSZ szerinti megfelelő szállítási megnevezés: **nem vonatkozik**

14.3 Szállítási veszélyességi osztály-nem vonatkozik

14.4 Csomagolási csoport–nem vonatkozik

14.5 Környezeti veszélyek_ nem vonatkozik

14.6 A felhasználót érintő különleges óvintézkedése-

Az anyag szállítása közben előforduló veszély vagy baleset esetén a következő elővigyázatossági lépéseket kell megtenni (amennyiben ez lehetséges és biztonságos)

- a szállító járművet lefékezni, leállítani a motort és az akkumulátort
- gyújtóforrástól távol tartani, nem szabad dohányozni és bekapcsolni elektromos készüléket
- nem szabad érintkezni kiömlött anyaggal, nem szabad belélegezni az anyag porát, permetét, füstjét.
- értesíteni kell megfelelő hatóságot és annak az utasításait be kell tartani.

14.7.A MARPOL 73/78II. melléklete és az IBC kódex szerinti ömlesztett szállítás-nem vonatkozik

15. SZAKASZ: Szabályozással kapcsolatos információk

15.1. Az adott anyaggal vagy keverékkel kapcsolatos biztonsági, egészségügyi és környezetvédelmi előírások/jogszabályok

Vonatkozó törvények és rendeletek:

Az Európai Parlament és a Tanács 1907/2006/EK Rendelete (REACH)

XIV. Melléklet - Az engedélyköteles anyagok listája

Felülvizsgálat dátuma: 2011.08.23

Különös aggodalomra okot adó anyagok

Rákkeltő: Egyik alkotóelem sincs jegyzékbe véve.

Mutagén: Egyik alkotóelem sincs jegyzékbe véve.

Reprodukción károsító: Egyik alkotóelem sincs jegyzékbe véve.

PBT: Egyik alkotóelem sincs jegyzékbe véve.

vPvB: Egyik alkotóelem sincs jegyzékbe véve.

XVII. Melléklet - Egyes veszélyes anyagok, készítmények és árucikkek gyártásával, forgalomba hozatalával és felhasználásával kapcsolatos korlátozások- *Nem alkalmazható.*

Egyéb EU előírások Európai jegyzék- *Nincs meghatározva.*

Integrált szennyeződés-megelőzés és csökkentés (IPPC) – Levegő- *Nem besorolt.*

Integrált szennyeződés-megelőzés és csökkentés (IPPC) – Víz- *Nem besorolt.*

Nemzeti előírások XXV./2000. tv. a kémiai biztonságról valamint módosításai (XXVI./2004.) és

vonatkozó rendeletei: 44/2000 (XII. 27) EüM rendelet a veszélyes anyagokkal és a veszélyes készítményekkel kapcsolatos egyes eljárások, illetve tevékenységek részletes szabályairól és módosításai (33/2004 (IV. 26) ESZCSM rendelet) XCIII./1993. tv. a munkavédelemről és módosításai 98/2001 (VI. 15) Korm. rendelet a veszélyes hulladékkal kapcsolatos tevékenységek végzésének feltételeiről 16/2001 (VII. 18) KöM rendelet a hulladékok jegyzékéről 25/2000. (IX. 30) EüM ESZCSM együttes rendelet a munkahelyek kémiai biztonságáról 203/2001 (X. 26) Korm. rendelet; 204/2001 (X. 26) Korm. rendelet a felszíni vizek minősége védelmének egyes szabályairól. Megjegyzés A terméket a DPD-nek (1999/45/EK és annak módosításai) szerint sorolták be.
15.2 Kémiai biztonsági értékelés-nem vonatkozik

16. SZAKASZ: Egyéb információk

Rövidítések és mozaik szavak:

ETTSZ -Egészségügyi Toxikológiai Tájékoztató Szolgálat

CAS-Chemical Abstracts Service

UN-négyjegyű azonosító szám (ENSZ-szám, Egyesült Nemzetek Szervezete)

ADR-Veszélyes Áruk Nemzetközi Közúti Szállításáról szóló Európai Megállapodást jelenti.

PBT- Persistent, Bioaccumulative, Toxic.

vPvB – Very Persistent and very Bioaccumulative.

LD50 – (ang. Lethal Dose, 50%halálos dózis mg-ban megadva 1 kg testsúlyra amely a vizsgált populáció 50%-ánál halált eredményez.

LC50 – (ang. Lethal Concentration) –halálos koncentráció

R és H mondatok teljes szövege:

Flam Lig.2 Tűzveszélyes folyadékot, 2. veszély kat.

Acute Tox.3 Akut toxicitás, 3. kat.

Skin Cor. 1B Bőrmarás, veszélyességi kategória 1B.

Skin Sens 1 Bőrszenzibilizáció 1. veszélyességi kategória.

Eye Dam. 1 Súlyos szemkárosodás, 1. veszélyességi kategória

Eyw Irrit.2 Szem irritáció, veszélyességi kategória 2.

Skin Irrit. 2 Działanie drażniące na skórę, kategoria zagrożenia 2.

STOTE SE 3 célszervi toxicitás - egyszeri expozíció expozíció
egyszeri expozíció, 3. kategória.

Aquatic Acute 1 Veszélyes a vízi környezetre - akut, 1. veszélyességi kategória.

Aquatic Chronic 1 Veszélyes a vízi környezetre - krónikus, 1. veszélyességi kategória.

Aquatic Chronic 3 Veszélyes a vízi környezetre - krónikus, 3. veszélyességi kategória.

H225 Fokozottan tűzveszélyes folyadék és gőz

H301 Lenyelve mérgező.

H311 Bőrrel érintkezve mérgező.

H331 Belélegezve mérgező.

H314 Súlyos égési sérülést és szemkárosodást okoz.

H317 Allergiás bőrreakciót válthat ki.

H315 Bőrirritáló hatású.

H318 Súlyos szemkárosodást okoz.

H319 Súlyos szemirritációt okoz.

H 336 Álmoságot vagy szédülést okozhat

NDS Legmagasabb megengedett koncentráció

H400 Nagyon mérgező a vízi élővilágra.

H410 Nagyon mérgező a vízi élővilágra, hosszan tartó károsodást okoz.

H412 Ártalmas a vízi élővilágra, hosszan tartó károsodást okoz.

NDSC_h Legmagasabb megengedett pillanatnyi koncentráció

NDSP Legmagasabb megengedett felső koncentráció

.Figyelmeztetés az olvasó számára:

A fenti adatok a termék kötelező biztonsági előírásoknak megfelelő leírására szolgálnak, céljuk nem az, hogy egyes tulajdonságokat garantáljanak, és jelenlegi ismereteken alapulnak. Mindezekre tekintettel a biztonsági adatlap készítője, illetve az adatlapot aláíró cég semmilyen közvetlen vagy közvetett felelősséget vagy garanciát nem vállal a termék minőségéért és nem ad biztosítékot arra vonatkozóan, hogy a biztonsági adatlapban foglalt minden információ, adat és ajánlás a felhasználás időpontjában maradéktalanul pontosnak és helytállóan bizonyul ..

Kecskemét, 2017.01.02